

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0593U000044

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-02-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Туров Алесандр Всеволодович

2. Туров Алесандр Всеволодович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 02.00.03

Назва наукової спеціальності: Органічна хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-12-1992

Спеціальність за освітою: 2018

Місце роботи здобувача: Национальный университет им. Т.Г. Шевченко

Код за ЄДРПОУ: 2070944

Місцезнаходження: 252033, г. Киев-33, ул.Владимирская, 64

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 068.18.02

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Национальный университет им. Т.Г. Шевченко

Код за ЄДРПОУ: 2070944

Місцезнаходження: 252033, г. Киев-33, ул.Владимирская, 64

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.21.15

Тема дисертації:

1. Применение лантаноидных смещающих реагентов и родственных методик ЯРМ для изучения строения азот-кислород- и серосодержащих гетероциклических соединений

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Конденсированные азотсодержащие гетероциклы, ониевые соли, цианиновые красители, флавоноиды, лантаноидные замещающие реагенты. Цель исследования: Разработка и усовершенствование методов исследования гетероциклических соединений с помощью лантаноидных хелатов, создание соответствующего математического обеспечения, изучение строения и конформации конденсированных гетероциклических систем, флавоноидов. Методы исследования и аппаратура: Ядерный магнитный резонанс, синтез органических соединений, компьютерные расчеты. Спектрометр WP100SY, компьютеры серии РС. Теоретические результаты и новизна: Оптимизированы методы применения лантаноидных хелатов для изучения гетероциклических соединений, найдено строение и конформерный состав большого количества гетероциклических систем, разработаны методы изучения органических солей с помощью лантаноидных реагентов, найдены пути нахождения электронного строения конъюгованных катионов и анионов. Практические результаты и новизна: Разработан общий метод повышения

растворимости органических соединений, который базируется на комплексообразовании, разработан комплекс программ для изучения строения органических соединений с помощью ЛЗР. Предмет и степень внедрения: Найденные методы исследования органических соединений использованы для написания двух пособий по спектроскопии ЯРМ для студентов вузов. Сфера (область) использования: Органическая химия.

2.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ильченко А.Я.

2. Ильченко А.Я.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Орлов В.Д.
2. Орлов В.Д.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Погорельий В.К.
2. Погорельий В.К.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Корнилов М.Ю.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Корнилов М.Ю.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.